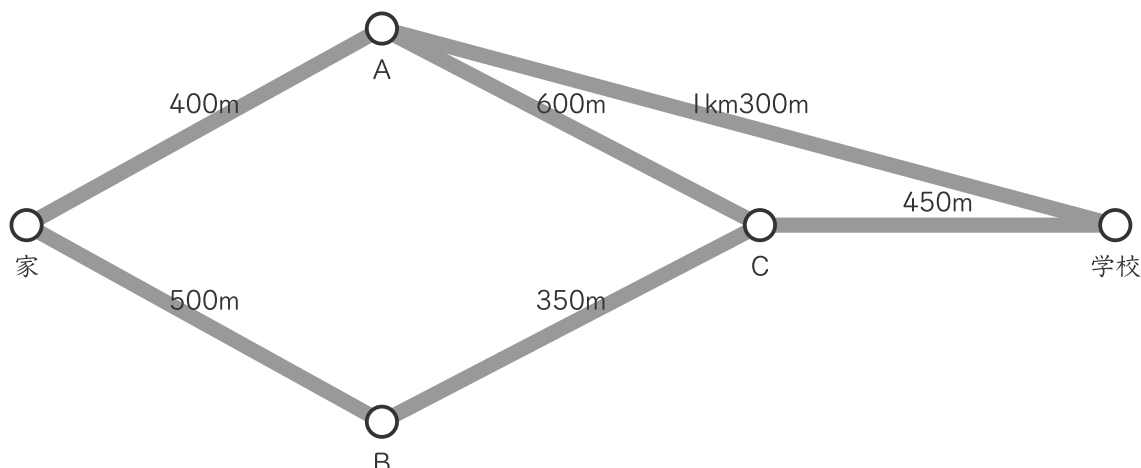


こたえ いちばん近い道

はってん
発展 ①

- ① 家から学校まで行きます。道のりがいちばん短い行き方を考えましょう。



- ② □にあてはまることばや数を書きましょう。

いちばん短い行き方は 家 → B→C → 学校

その道のりは 1km300m

- ③ 2番目に短い行き方と、その道のりを書きましょう。

家 → A→C → 学校 1km450m

- ④ 同じ場所を2回通らない行き方で、いちばん長いのはどれですか。道のりも書きましょう。

家 → B→C→A → 学校 2km750m

おうちの方へ

- 家→A→学校=1700m、家→A→C→学校=1450m、家→B→C→学校=500+350+450=1300m。いちばん短いのはB→Cを通る道。
- すべての行き方を書き出してくらべると、もれがありません。④：家→B→C→A→学校=500+350+600+1300=2750m。